

**ANALISIS PENGARUH HARGA MINYAK DUNIA, JUMLAH UANG
BEREDAR, NILAI TUKAR DAN UTANG LUAR NEGERI TERHADAP
INFLASI DI INDONESIA**



**Disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Studi Strata 1
Pada Jurusan Ekonomi Pembangunan Studi Pembangunan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

Oleh :

**NUR INDAH PUSPITARANI
B300170029**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2021**

HALAMAN PERSETUJUAN

**ANALISIS PENGARUH HARGA MINYAK DUNIA, JUMLAH UANG
BEREDAR, NILAI TUKAR DAN UTANG LUAR NEGERI TERHADAP
INFLASI DI INDONESIA**

Yang ditulis oleh:

Nur Indah Puspitarani

B300 170 029

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh

Dosen Pembimbing:



Dr. Daryono Soebagyo, M.Ec

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS PENGARUH HARGA MINYAK DUNIA, JUMLAH UANG
BEREDAR, NILAI TUKAR DAN UTANG LUAR NEGERI TERHADAP
INFLASI DI INDONESIA**

Disusun Oleh :

Nur Indah Puspitarani
B300170029

Telah dipertahankan di depan dewan penguji




Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pada Hari Sabtu, 10 Juli 2021

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji :

1. **Dr. Daryono Soebagyo, M.Ec** ()
(Ketua Dewan Penguji)
2. **Muhammad Anas, S.E., M.Si.** ()
(Anggota II Dewan Penguji)
3. **Muhammad Arif, S.E., M.Ec, Dev** ()
(Anggota III Dewan Penguji)



Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta



Prof. Dr. Anton Agus Setyawan, S.E., M.Si.

NIK/NIP. 82970217 1986 031 001

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartosuro Telp. (0271) 717417 Surakarta – 57102
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	
Saya yang bertanda tangan di bawah ini:	
Nama	: Nur Indah Puspitarani
NIM	: B300170029
Program Studi	: Ekonomi Pembangunan
Judul Skripsi	: ANALISIS PENGARUH HARGA MINYAK DUNIA, JUMLAH UANG BEREDAR, NILAI TUKAR DAN UTANG LUAR NEGERI TERHADAP INFLASI DI INDONESIA.
<p>Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya yang telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.</p> <p>Surakarta, 11 Juni 2021</p> <p>Yang membuat pernyataan</p> <p> Nur Indah Puspitarani</p>	

MOTTO

"Karena sesungguhnya di dalam setiap kesulitan itu ada kemudahan.

Sesungguhnya dalam setiap kesulitan itu ada kemudahan."

(QS. Al Insyirah: 5-6)

"Cukuplah Allah menjadi penolong bagi kami dan Dia sebaik-baik

pelindung." (QS. Ali Imran: 173)

" Sesungguhnya Allah tidak akan merubah keadaan suatu kaum sehingga mereka merubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri "

(QS. Ar Ra'd: 11).

"Dan bahwasanya seorang manusia tiada memperoleh selain apa yang telah

dusahakannya" (An Najm: 39)

"Barangsiapa yang mempelajari ilmu pengetahuan yang seharusnya yang ditunjukan untuk mencari ridho Allah bahkan hanya untuk mendapatkan kedudukan kekayaan duniawi maka ia tidak akan mendapatkan baunya surga nanti pada hari kiamat (riwayat Abu Hurairah radhiallahu anhu)"

“Dorongan terbesar adalah dorongan yang timbul dari diri sendiri”

(Penulis)

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas berkah, rahamat dan hidayah-Nya yang senantiasa dilimpahkan kepada penulis, sehingga bisa menyelesaikan skripsi dengan judul “ANALISIS PENGARUH HARGA MINYAK DUNIA, JUMLAH UANG BEREDAR, NILAI TUKAR dan UTANG LUAR NEGERI TERHADAP INFLASI DI INDONESIA sebagai syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) pada Program Sarjana Fakultas Ekonomi dan Bisnis Jurusan Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Dalam penyusunan skripsi ini banyak hambatan serta rintangan yang penulis hadapi namun pada akhirnya dapat melaluinya berkat adanya bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak baik secara moral maupun spiritual. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Keluargaku tercinta, kedua orang tuaku, kakung, uti dan saudara”ku yang telah memberikan kasih sayang, do'a, dukungan serta motivasi baik secara moral maupun materiil untuk selalu terikat dengan hukum syara' dan menjadi orang yang bahagia di dunia maupun di akhirat
2. Juan adik sepupuku yang masih berumur 1,5 tahun yang telah menghiburku di saat lelah.
3. Deyak, icak, endra, rizal dan teman” lainnya yang selalu memberi semangat dan masukan.
4. Febbidanu yang selalu support disegala keadaan, mengantar jemput untuk konsultasi kekampus.

5. Bapak Dr. Daryono Soebagyo, M.ec , pembimbing skripsi saya. Yang sudah memberi saya bimbingan, arahan sampai menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak ibu dosen Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta yang sudah memberi saya ilmu hampir 4 tahun ini.
7. Universitas Muhammadiyah Surakarta, telah memberi saya tempat untuk mencari ilmu dijenjang perguruan tinggi.
8. Teman” kelas A Ekonomi Pembangunan Angkatan 2017 telah memberi warna di hidup saya.
9. Dan untuk rekan” lainnya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, semoga amal baik dari rekan” semua mendapatkan balasan yang berlipat ganda dari Allah SWT.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi akademisi lainnya.

Surakarta, 12 Agustus 2021



Penulis

ANALISIS PENGARUH HARGA MINYAK DUNIA, JUMLAH UANG BEREDAR, NILAI TUKAR DAN UTANG LUAR NEGERI TERHADAP INFLASI DI INDONESIA

ABSTRAKSI

Inflasi adalah suatu proses meningkatnya harga-harga secara umum dan terus-menerus, jika harga barang dan jasa di dalam negeri meningkat, maka inflasi mengalami kenaikan. Tujuan dari penelitian ini sendiri untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh Harga Minyak Dunia, Nilai Tukar, Jumlah Uang Beredar (JUB) dan Utang Luar Negeri terhadap tingkat Inflasi di Indonesia. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder dengan time series periode 2001-2019. Alat analisis yang digunakan adalah regresi linier berganda atau *Ordinary Least Square* (OLS). Hasil penelitian menunjukkan Variabel Harga Minyak Dunia dan Nilai Tukar berpengaruh positif. Variabel Jumlah Uang Beredar berpengaruh negatif. Sedangkan Variabel Utang Luar Negeri tidak berpengaruh terhadap Inflasi di Indonesia tahun 2001-2019. Berdasarkan uji koefisien determinasi (R^2) variabel Harga Minyak Dunia, Nilai Tukar, Jumlah Uang Beredar dan Utang Luar Negeri mampu menjelaskan variasi pengaruhnya terhadap Inflasi dan sisanya dijelaskan oleh variabel lain diluar model penelitian. Pemerintah diharapkan mampu selalu berkoordinasi dengan Bank Sentral terkait dengan pengurangan jumlah uang beredar. Pemerintah diharapkan dapat mengendalikan tingkat inflasi dengan cara melakukan kebijakan-kebijakan yang dapat mempengaruhi inflasi tersebut seperti contohnya suku bunga, kurs dollar Amerika serta jumlah uang beredar.

Kata Kunci: Inflasi, Harga Minyak Dunia, Nilai Tukar, Jumlah Uang Beredar (JUB), Utang Luar Negeri dan OLS

ABSTRACT

Inflation is a process of increasing prices in general and continuously, if the price of goods and services in the country increases, then inflation will increase. The purpose of this study itself is to determine and analyze the effect of World Oil Prices, Exchange Rates, Total Money Supply (JUB) and Foreign Debt on the level of inflation in Indonesia. The data used in this study is secondary data with a time series for the period 2001-2019. The analytical tool used is multiple linear regression or *Ordinary Least Square* (OLS). The results showed that the World Oil Price and Exchange Rate variabels had a positive effect. variabel Amount of Money Supply has a negative effect. Meanwhile, the Foreign Debt variabel has no effect on Inflation in Indonesia in 2001-2019. Based on the coefficient of determination test (R^2), the variabels of World Oil Price, Exchange Rate, Money Supply and Foreign Debt are able to explain the variation of their influence on inflation and the rest is explained by other variabels outside the research model. The government is expected to always be able to coordinate with the Central Bank related to reducing the money supply. The government is expected to control the inflation rate by

implementing policies that can affect inflation, such as interest rates, the US dollar exchange rate and the money supply.

Keywords: Inflation, World Oil Price, Exchange Rate, Money Supply (JUB), Foreign Debt and OLS

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iii
MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
ABSTRACK	x
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	7
E. Metode Penelitian.....	8
E.1. Alat dan Model Penelitian	8
E.2. Data dan Sumber Data.....	9
F. Sistematika Pembahasan	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
A. Landasan Teori	11
A.1. Inflasi	11
A.2. Jenis inflasi menurut sifatnya.....	13
A.3. Jenis inflasi menurut sebab	14
A.4. Jenis inflasi menurut asal	17
A.5. Menentukan Tingkat Inflasi	18
A.6. Penggolongan Inflasi dapat dilihat dan tergantung atas tujuan.....	18
A.7. Penyebab Inflasi dapat dibagi menjadi 4 yaitu:	19

A.8. Teori Inflasi.....	19
A.9. Dampak Inflasi.....	20
A.10. Hubungan Teoritis Yang Mempengaruhi Inflasi	22
B. Hubungan Antar Variabel.....	30
B.1. Hubungan Harga Minyak Dunia Dengan Inflasi.....	30
B.2. Hubungan Antara Jumlah Uang Beredar Dengan Inflasi.....	30
B.3. Hubungan Antara Nilai Tukar Dengan Inflasi	32
B.4. Hubungan Antara Utang Luar Negeri Dengan Inflasi	33
C. Penelitian Terdahulu.....	33
D. Kerangka Pemikiran	36
E. Hipotesis	39
BAB III METODE PENELITIAN.....	41
A. Alat dan Model Analisis.....	41
B. Jenis dan Sumber Data.....	41
B.1. Definisi Operasional Variabel.....	41
B.2. Alat dan Model analisis.....	43
B3. Asumsi Klasik	44
B.4. Uji kebaikan Model.....	48
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	51
A. Analisis Deskriptif.....	51
A.1. Perkembangan Inflasi di Indonesia	51
A.2. Perkembangan Harga Minyak Dunia	52
A.3. Perkembangan Jumlah Uang Beredar (M2).....	54
A.4. Perkembangan Nilai Tukar (Kurs).....	56
A.5. Perkembangan Utang Luar Negeri (ULN).....	57
B. Hasil Estimasi	60
C. Uji Asumsi Klasik.....	61
C.1. Uji Multikolinieritas	61
C.2. Uji Normalitas	62
C.3. Uji Autokorelasi	62
C.4. Uji Heteroskedastisitas	63
C.5. Uji Spesifikasi Model (<i>Ramsey RESET</i>)	64

D. Uji Statistik	64
D.1. Uji Validitas Pengaruh (Uji t)	64
D.2. Uji Ekssitensi Model (Uji F)	66
D.3. Uji Koefisien Determinasi	67
E. Interpretasi Ekonomi	67
E.1 Pengaruh Harga Minyak Dunia terhadap Inflasi	67
E.2. Pengaruh Nilai Tukar terhadap Inflasi	68
E.3. Pengaruh Jumlah Uang Beredar terhadap Inflasi	69
E.4. Pengaruh Utang luar Negeri terhadap Inflasi	70
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	70
A. Kesimpulan	70
B. Saran	71
DAFTAR PUSTAKA	72
LAMPIRAN	75

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1 Tingkat Inflasi di Indonesia tahun 2015-2019.....	5
Grafik IV-1 Perkembangan Inflasi di Indonesia Tahun 2001-2019	57
Grafik IV-2 Perkembangan Harga Minyak Dunia Tahun 2001-2019	58
Grafik IV-3 Perkembangan Jumlah Uang Beredar (M2) Tahun 2001—2019	60
Grafik IV-4 Perkembangan Nilai Tukar (Kurs) Tahun 2001-2019.....	61
Grafik IV-5 Perkembangan ULN Indonesia Tahun 2000-2019.....	61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kurva Demand Pull Inflation.....14

Gambar 2.2 Kurva Cost Push Inflation15

Gambar 2.3 Kurva Mixed Inflation17

Gambar 2.4 Kurva Supply Minyak24

Gambar 2.5 Keseimbangan Pasar Uang25

Gambar 2.6 Kurva Pasar Uang dan Permintaan Agregat26

Gambar 2.7 Kurva Laffer Curve.....29

Gambar 2.8 Kerangka Pemikiran39

DAFTAR TABEL

Tabel I.1 Data Inflasi di Indonesia Tahun 2005-2019	4
Tabel IV-1 Hasil Analisis Model OLS.....	60
Tabel IV-2 Hasil Uji Multikolinieritas.....	61
Tabel IV-3 Hasil Uji Validitas Pengaruh Variabel indepeden	64